

Основные технические характеристики фрезерных станков JET

Модели станков	Макс. Ø сверл./ торц. фрезы	Конус	Размер стола, мм	Макс. нагрузка на стол, кг	Шпиндель -стол, мм	Мощность двигателя, кВт
Сверлильно-фрезерные станки						
JMD-40PFCT	40/ 76	MT4	210 x 730	100	550	1,5
JMD-40 аналог: НГФ-110-Ш4+ВФГ	40/ 76	MT3	210 x 730	200	450	1,5
JMD-45L аналог: НГФ-110-Ш4+ВФГ	45/80	ISO30	240 x 1000	200	450	1,5
JMD-45LPF	45/80	ISO30	240 x 1000	200	450	1,5
JMD-45LPFD	45/80	ISO30	240 x 1000	200	450	1,5
JMD-50LPFD	45/80	ISO30	240 x 1000	200	450	1,5
Универсальные фрезерные станки						
JMD-26X2 DRO аналоги: 6A75в, 6Б75в, 6Б75, 6Е75пф1, 6М76П, 67К25, 67К25ПФ2, 675, 675П, 676П, 6720В, 679, ВМ-130, ОФ-55, СФ-250, СФ-676	40/ 125	ISO40	260 x 1120	250	340	1,5
JMD-939GV DRO аналоги: 6Н11, 6Н81, 6Н81Г, 6Р11, 6Р81, 6Р81Г, 6Р81Ш	30/ 100	ISO40	240 x 1000	150	300	1,5
JMD-939GHV DRO аналоги: 6Н11, 6Н81, 6Н81Г, 6Р11, 6Р81, 6Р81Г, 6Р81Ш	30/ 100	ISO40	240 x 1000	150	300	2,2
JMD-1144GHV DRO аналоги: 6Н11, 6Н81, 6Н81Г, 6Р11, 6Р81, 6Р81Г, 6Р81Ш	30/ 100	ISO40	280 x 1120	200	350	1,5
JMD-1144GHV SPF DRO аналоги: 6Н11, 6Н81, 6Н81Г, 6Р11, 6Р81, 6Р81Г, 6Р81Ш	30/ 100	ISO40	280 x 1120	200	380	2,2
JUM-1153VXL DRO аналоги: МТ 100	-/ 160	ISO40	300 x 1370	500	400	3,0
JUM-1253VHXL DRO аналоги: МТ 200	-/ 160	ISO40	320 x 1370	500	400	3,0
JUM-1464VHXL DRO аналоги: 6Р81Г, 6Р81Ш, 6Р82, 6Р82Г, 6Р82Ш, 6Р83, 6Р83Ш, 6Т82, 6Т82Г, 6Т82Ш, 6Т83, 6Т83Г6 6Т83Ш, ФУ-321, FU-400, FU-315	-/ 160	ISO50	360 x 1600	500	400	5,5
JUM-1649VXL Servo DRO аналоги: 6Р12, 6Т12, 6Т82, 6М12П, 6Р82, 6Р82Ш, 6Т82Г, 6Т82Ш, 6К82Ш, 6М82Ш, 6Р82Ш, 6Т82Ш, ОРША-Ф32Шх30	-/ 160	ISO40	460 x 1235	800	450	5,5
JUM-2063VXL Servo DRO аналоги: 6Р13, 6Т13, 6Т83Г, 6Т83Ш, 6Т83Ш, 6М83Ш, 6М83Г, 6Р83Ш	-/ 160	ISO50	500 x 1600	1800	500	7,5
JUM-2079VXL Servo DRO аналоги: 6Т83Ш, 6Т83Ш, 6М83Ш, 6Р83Ш, 6Т83Ш, 6М14П, 6М84, 6М84Г, FU450MRApUG, FU450MRApUG	-/ 160	ISO50	500 x 2000	1800	500	7,5
JUTM-1230 Servo DRO аналоги: ВМ130, ДФ-6725, ОФ-55, ФСМ-250/ 676М, Emcomat FB-3, OMM64S, OMM67S	30/ 100	ISO40	320 x 750	160	400	3,7
JUTM-1632 Servo DRO аналоги: СФ-676, 676П, 67Л25, 67К25ПР, 67К25ПФ1, 67К25ПФ2-0, 6Т80Ш, 6Р80Ш, 6М80Ш, 6Н80Ш, ДФ6725	30/ 100	ISO40	400 x 800	200	400	3,7
JUTM-1834 Servo DRO аналог: FUV251 M	30/ 100	ISO40	450 x 850	300	450	5,5
JMD-1252 DRO аналоги: 6Р12, 6Т12	50/ 200	ISO50	320 x 1325	500	350	7,5
JMD-1667 DRO аналоги: 6Р13, 6Т13	50/ 200	ISO50	400 x 1700	800	385	11,0
JHM-1253 аналоги: 6Т82, 6Р82	-/ 200	ISO50	320 x 1325	500	410	7,5
JHM-1667 аналоги: 6Р83, 6Т180	-/ 200	ISO50	400 x 1700	800	450	11,0
JMD-1452 TSX DRO	40/125	ISO40	360 x 1325	350	400	5,5
JMD-1463 TSX DRO	40/125	ISO40	360 x 1600	350	400	5,5
JUM-1263 VH DRO	-/ 160	ISO50	320 x 1600	500	320	4,0

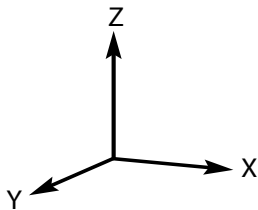
При выборе модели фрезерного станка руководствуйтесь:

- максимальным перемещением (ходом) стола
- максимальным диаметром фрезы
- величиной вылета оси шпинделя (расстояние от оси шпинделя до стойки станка)
- расстоянием от торца шпинделя до стола
- в случае серийных работ обратите внимание на станки, оснащенные автоматической подачей стола
- в случае необходимости выполнения точных работ, обработки контуров или отверстий, расположенных по окружности, обратите внимание на станки, оснащенные устройством цифровой индикации (DRO)

- Обозначение моделей станков соответствует:
- JUTM - универсальные инструментальные фрезерные станки с горизонтальным и вертикальным рабочими столами
- JMD - универсальные фрезерные и настольные фрезерно-сверлильные станки
- JUM - универсальные фрезерные станки без хода пиноли шпинделя (обдирочные)
- GH - вращение от электродвигателя передается через редуктор
- DRO - станок оснащен устройством цифровой индикации
- PF - автоматическая подача пиноли шпинделя (на настольных моделях станков)

Цифровые обозначения:

- показывают максимальное на размер стола по ширине и длине (в дюймах)







новое имя JET в России

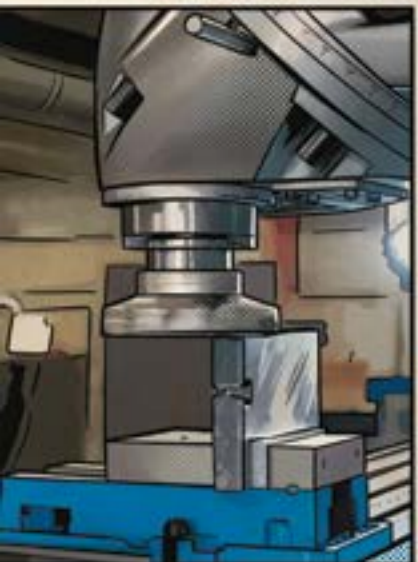
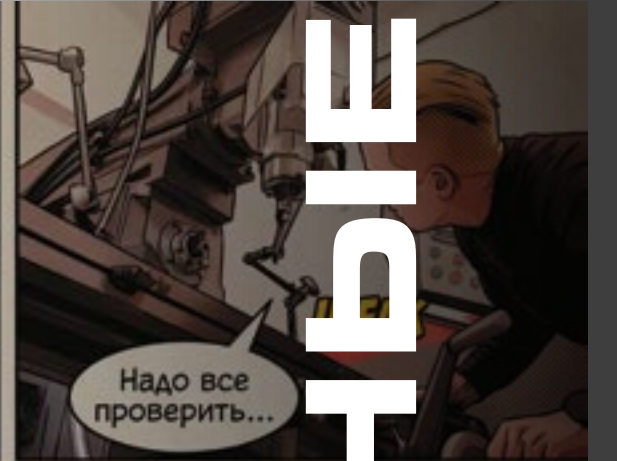
ГОРЯЧАЯ ЛИНИЯ JET

8-800-555-91-82

WWW.JETTOOLS.RU

JET-центр МОСКВА
Переведеновский пер., 17
(м. Бауманская)
(495) 626-71-00
neo@jettools.ru

JET-центр САНКТ-ПЕТЕРБУРГ
Софийская ул., 14
(м. Международная)
(812) 334-33-28
neo@jettools.ru



ШИНДЕЛЬ

2026



РЕДУКТОРНЫЕ ФРЕЗЕРНО-СВЕРЛИЛЬНЫЕ СТАНКИ

• JMD-40PFCT

• JMD-40

• JMD-45L

• JMD-45LPF

• JMD-45LPFD

• JMD-50LPFD

z

x

y

✓

Частота вращения шпинделя:
I - 75, 180, 280, 600, 1000, 1600 об/мин
II - 150, 360, 560, 1200, 2000, 3200 об/мин

Поворот
головы
на 360°

СОЖ

СОЖ
Автоподача

СОЖ
Автоподача
УЦИ

СОЖ
Автоподача
УЦИ
Привод по оси Z

• Модель	• JMD-40PFCT	• JMD-40	• JMD-45L	• JMD-45LPF	• JMD-45LPFD	• JMD-50LPFD
• Артикул	• 50000861T	• 50000855T	• 50000856T	• 50000857T	• 50000858T	• 50000859T
Размер стола, мм	730 x 210	730 x 210	1000 x 240	1000 x 240	1000 x 240	1000 x 240
Макс. диаметр сверления сталь, мм	30	32	32	32	32	32
Макс. диаметр торцевой фрезы, мм	76	76	80	80	80	80
Макс. диаметр концевой фрезы, мм	32	32	32	32	32	32
Диапазон наклона головы	±90°	±90°	±90°	±90°	±90°	±90°
Ход пиноли	120	120	120	120	120	120
Мощность двигателя, кВт	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1090x760x1880	1090x785x1120	1090x785x1120	1090x785x1120	1090x785x1120	1250x960x1320
Вес, кг	365	285	350	355	360	380

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФРЕЗЕРНЫЕ СТАНКИ

• JMD-939GV DRO

• JMD-939GHV DRO

• JMD-1144GHV DRO

• JMD-1144GHV SPF DRO

z

x

y

✓

Поворот стола ±30°
Плавная регулировка частоты вращения в 2 диапазонах

✓

Коробка скоростей подачи по оси X
Максимальная нагрузка на стол 200 кг

Горизонтальный
шпиндель

Автоматическая подача пинноли шпинделя
Автоподача с плавной регулировкой по оси Z
Механизированный подъем стола по оси Z

• Модель	• JMD-939GV DRO	• JMD-939GHV DRO	• JMD-1144GHV DRO	• JMD-1144GHV SPF DRO
• Артикул	• 50000900T	• 50000849T	• 50000929T	• 50000930T
Размер стола, мм	1000 x 240	1000 x 240	280 x 1120	280 x 1120
Диапазон поворота стола	±30°	±30°	±30°	±30°
Диапазон наклона головки вправо/влево	90°	90°	90°	90°
Поворот консоли горизонтальной пл-ти.	±360°	±360°	±360°	±360°
Частота вращения верт. шпинделя, об/ мин	100-600 / 350-2000	100-600 / 350-2000	115-1750	90-2000
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1340 x 1140 x 2250	1340 x 1140 x 2250	1600 x 1450 x 2250	1600 x 1450 x 2250
Вес, кг	800	880	1300	1350

JMD-26X2 DRO
JMD-1452 TSX DRO
JMD-1463 TSX DRO

Лидер продаж среди фрезерных станков JET
В России продано более 450 штук

z

x

y

✓

Автоматическая подача пинноли шпинделя
Механизированная автоподача по осям X, Y, Z
Режим резьбонарезания

• Модель	• JMD-26X2 DRO	• JMD-1452 TSX DRO	• JMD-1463 TSX DRO
• Артикул	• 50000451T	• JT1-391	• 50000984T
Частота вращения вертикального шпинделя, об/ мин	67 - 2012	58-6000	58-6000
Размер стола по оси X и Y, мм	1120 x 260	1325 x 360	1600 x 360
Максимальная нагрузка на стол, кг	250	350	350
Автоматическая подача по оси X/ Y, мм/ мин	24 - 402 / 24 - 402	30 - 750 / 20 - 500	30 - 750 / 20 - 500
Мощность двигателя, кВт	1,5	5,5	5,5
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1580 x 1450 x 2150	2520 x 2100 x 2500	2520 x 2100 x 2500
Вес, кг	1480	2700	2750

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФРЕЗЕРНЫЕ СТАНКИ

• JUM-1649VXL Servo DRO

• JUM-2063VXL Servo DRO

• JUM-2079VXL Servo DRO

z

x

y

✓

Сервопривод на каждую ось X, Y, Z

• Модель	• JUM-1649VXL Servo DRO	• JUM-2063VXL Servo DRO	• JUM-2079VXL Servo DRO
• Артикул	• 50000864T	• 50000852T	• 50000863T
Размер стола, мм	1235 x 500	1600 x 500	2000 x 500
Максимальная нагрузка на стол, кг	800	1800	1800
Диапазон скоростей подачи стола по оси Z, мм/ мин	5 - 500	5 - 500	5 - 500
Конус шпинделя	ISO 40	ISO 50	ISO 50
Частота вращения шпинделя, об/ мин	30 - 2050 (27 скоростей)	30-2050 (27 скоростей)	30 - 2050 (27 скоростей)
Мощность двигателя, кВт	5,5	7,5	11
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1940 x 2200 x 2115	2625 x 2460 x 2080	2625 x 2860 x 2080
Вес, кг	3900	4200	4500

JUTM-1230 Servo DRO
JUTM-1632 Servo DRO
JUTM-1834 Servo DRO

z

x

y

✓

Вертикальный и горизонтальный столы
Сервопривод на каждую ось X, Y, Z
Плавное изменение частоты вращения шпинделя
Электронное управление перемещением

• Модель	• JUTM-1230 Servo DRO	• JUTM-1632 Servo DRO	• JUTM-1834 Servo DRO
• Артикул	• 50000866T	• 50000865T	• 50000853T
Размер горизонтального стола, мм	750 x 320	800 x 4 00	850 x 450
Размер вертикального стола, мм	890 x 225	1020 x 225	1190 x 250
Максимальная нагрузка на стол, кг	160	200	300
Частота вращения шпинделя, об/ мин	40-440, 440-2000	40-440, 440-2000	40-440, 440-2000
Ускоренное перемещение стола, мм/ мин	1200	1200	1200
Расстояние от вертикального шпинделя до колонны, мм	180-485	50-450	75-525
Крутящий момент серводвигателя по осям X, Y, Z, Нм	7,7 / 7,7 / 10	7,7 / 7,7 / 10	10 / 10 / 15
Мощность двигателя, кВт	3,7	3,7	5,5
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1560 x 1780 x 1930	1560 x 1780 x 1930	1600 x 180 x 2000
Вес, кг	1550	1650	1900

• JUM-1153VXL DRO

• JUM-1253VHXL DRO

• JUM-1464VHXL DRO

• JUM-1263VH DRO

z

x

y

✓

Сервопривод по осям X, Y, Z
Грузоподъемность стола 500 кг

Горизонтальный шпиндель

• Модель	• JUM-1153VXL DRO	• JUM-1253VHXL DRO	• JUM-1464VHXL DRO	• JUM-1263VH DRO
• Артикул	• 50000851T	• 50000862T	• 50000854T	• JRM61263T
Размер стола, мм	1370 x 300	1370 x 320	1600 x 360	1370 x 320
Диапазон наклона головки	360°	360°	360°	360°
Частота вращения шпинделя, об/ мин	45 - 1660 (11 скоростей)	35 - 1500 (12 скоростей)	60 - 1800 (12 скоростей)	45 - 1750 (11 скоростей)
Мощность двигателя, кВт	3,0	3,0	5,5	4,0
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	1720 x 1680 x 1700	1820 x 1680 x 1860	2520 x 2100 x 2000	2294 x 2050 x 1780
Вес, кг	1550	1950	2790	2950

ГОРИЗОНТАЛЬНО-ФРЕЗЕРНЫЕ СТАНКИ

• JHM-1253

• JHM-1667

z

x

y

✓

Мощный главный двигатель,
поворот стола ±45°
18 скоростная коробка передач

• Модель

• JHM-1253

• JHM-1667

• Артикул

• 50000941T

• 50000942T

Размер стола, мм	1325 x 320	1700 x 400
Максимальная нагрузка на стол, кг	500	800
Расстояние от шпинделя до стола (Z), мм	215-470	255-570
Диапазон поворота головки	±45°	±45°
Частота вращения шпинделя, об/ мин	30-1500 (18)	30-1500 (18)
Мощность двигателя, кВт	7,5	11
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	2294 x 1771 x 1610	2556 x 2159 x 1770
Вес, кг	2940	3850

ВЕРТИКАЛЬНО - ФРЕЗЕРНЫЕ СТАНКИ

• JMD-1252 DRO

• JMD-1667 DRO

z

x

y

✓

Мощный главный
двигатель,
18 скоростная
коробка передач

• Модель

• JMD-1252 DRO

• JMD-1667 DRO

• Артикул

• JRM61252T

• 50000943T

Размер стола, мм	1325 x 320	1700 x 400
Максимальная нагрузка на стол, кг	500	800
Расстояние от шпинделя до стола (Z), мм	60-410	115-500
Диапазон поворота головки	±45°	±45°
Частота вращения шпинделя, об/ мин	30-1500 (18)	30-1500 (18)
Мощность двигателя, кВт	7,5	11
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	2294 x 2770 x 1904	2556 x 2159 x 2298
Вес, кг	2900	4250